



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN COMPUTER VISION SYNDROME PADA MAHASISWA FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS SYIAH KUALA

ABSTRACT

Tingginya angka kejadian Computer Vision Syndrome (CVS) dikalangan mahasiswa masih menjadi masalah di dunia maupun di Indonesia, sehingga membutuhkan perhatian khusus mengingat CVS dapat menyebabkan gangguan mata yang serius berupa glaukoma yang berujung dengan kebutaan sehingga perlu diketahui faktor risiko yang berkontribusi terhadap terjadinya CVS. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian CVS pada mahasiswa Fakultas Keperawatan Universitas Syiah Kuala dengan menggunakan pendekatan cross sectional dengan metode proportional stratified random sampling yang melibatkan 216 mahasiswa di Fakultas Keperawatan Universitas Syiah Kuala (FKep Unsyiah). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa CVS terjadi pada 74,5 % mahasiswa FKep Unsyiah. Diantara faktor-faktor risiko CVS hanya penggunaan kacamata yang secara signifikan berhubungan dengan kejadian CVS ($p = 0,023$). Sedangkan jenis kelamin ($p = 0,408$), lama bekerja didepan komputer/laptop ($p = 0,315$), lama istirahat setelah menggunakan komputer/laptop ($p = 0,273$) dan praktik ergonomi saat menggunakan komputer/laptop ($p = 0,244$) tidak berhubungan secara signifikan dengan kejadian CVS pada mahasiswa Fakultas Keperawatan Universitas Syiah Kuala. Penelitian ini merekomendasikan agar para mahasiswa dapat memeriksakan mata secara rutin ke dokter apabila sudah mengalami keluhan CVS, terutama mahasiswa yang telah menggunakan kacamata.

Kata Kunci: Faktor risiko CVS, Computer Vision Syndrome, mahasiswa keperawatan

Sumber Bacaan: 16 buku + 23 jurnal + 6 Halaman internet (1988-2018)